Le chapeau chinois

1) **Tracer un cercle de centre A et de rayon 8 cm.**

2) **Tracer un rayon [AO].**

3) **Le graduer tous les 5 mm.**

4) **Numéroter de 1 (point A) à 16.**

5) **Tracer le cercle de centre le point 7 et passant par le point 9.**

   Tracer le cercle de centre le point 6 et passant par le point 10.

   Tracer le cercle de centre le point 5 et passant par le point 11.

   Tracer le cercle de centre le point 4 et passant par le point 12.

   Tracer le cercle de centre le point 3 et passant par le point 13.

   Tracer le cercle de centre le point 2 et passant par le point 14.

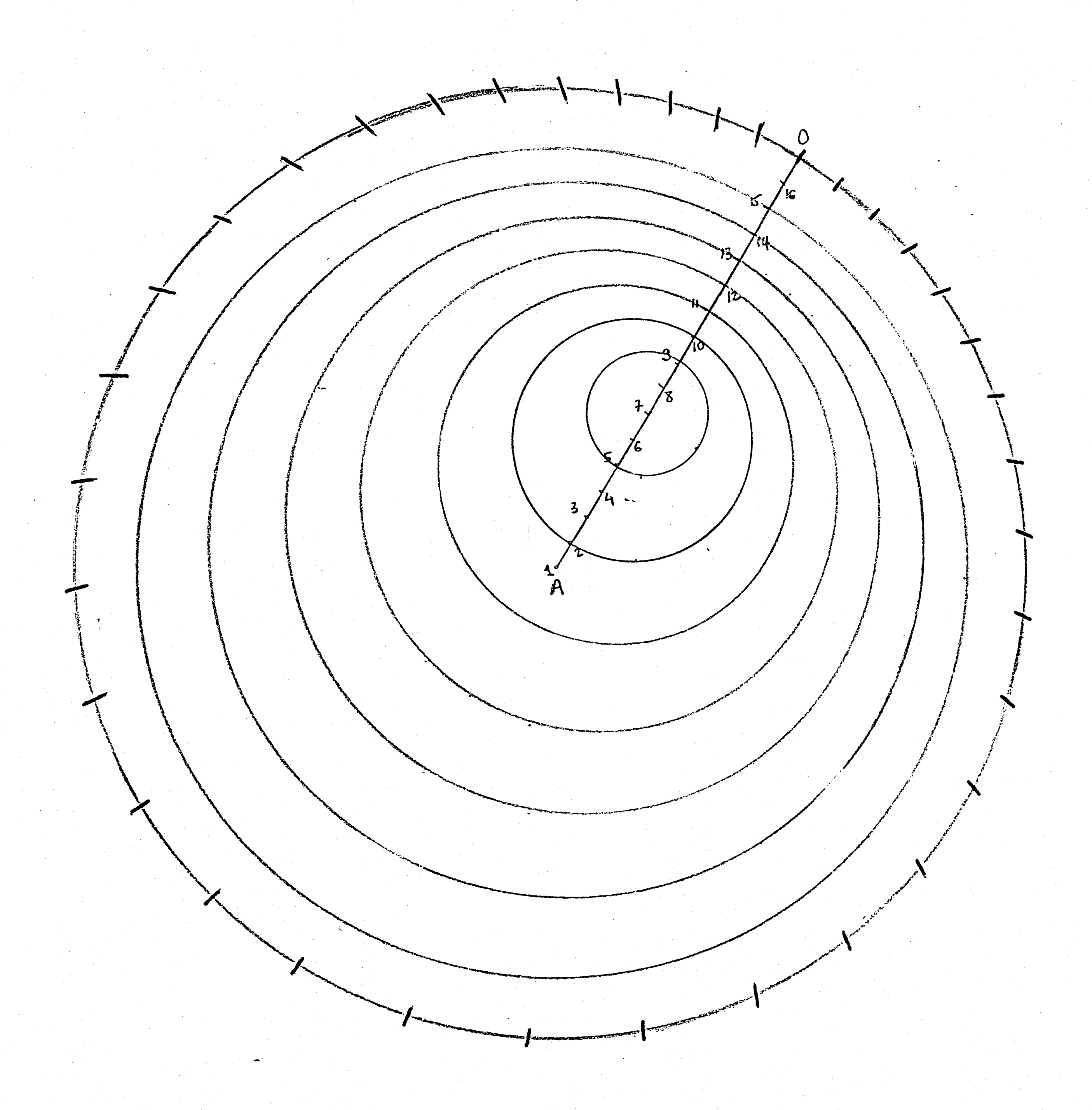
   Tracer le cercle de centre le point 1 et passant par le point 15.

6) **Placer le rapporteur sur le rayon [AO], le centrer sur le point 8 et graduer tous les 10°.**

7) **Joindre le point 8 à chaque trace de rapporteur.**

8) **Colorier en damier (une case sur 2).**

Pour les plus pressés, vous pouvez imprimer la page suivante : il ne vous reste plus que les étapes 7) et 8) à réaliser.


O
15
16
13
14
11
12
9
10
7
8
5
6
3
4
2
1
A